Obce Hraň a Sirník

DOPLNOK

ZÁMERU PRE ZISŤOVACIE KONANIE

podľa zákona NR SR č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Stavby: **ČOV a kanalizácia - Hraň**
Obec Sirník - splašková kanalizácia

Vypracoval:

≈ VodoKap-SK, s.r.o.
Projektovanie vodohospodárskych stavieb, poradenská činnosť

080 01 PREŠOV, JARKOVÁ 28, mobil 0905494527, vodokapsk@gmail.com

Zodpovedný projektant: Ing. Pekarovič Marián

Prešov, september 2024

Vyhotovenie:	1	2	3	4	5	6

Oprava a doplnenie údajov k oblasti ochrany prírody a krajina a dopravy podľa pripomienok dotknutých orgánov k zámeru navrhovanej činnosti.

III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia

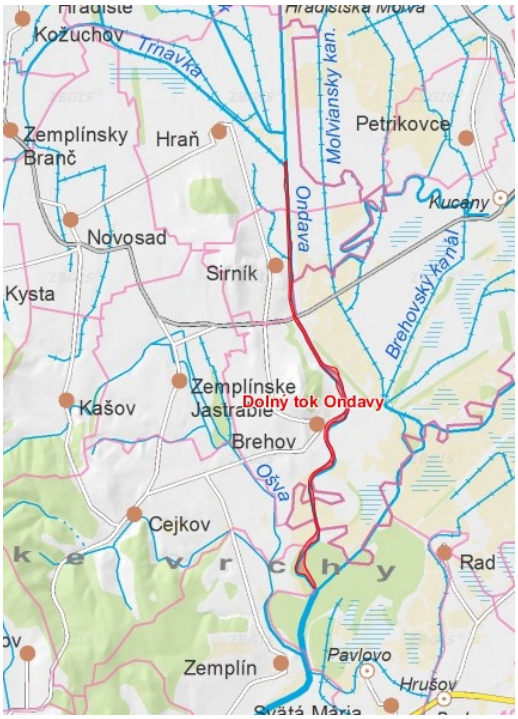
III.1.Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území :

Strana 24:

- **Chránené územia**

Chránené územia sústavy NATURA 2000

Podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny § 28 ods.1) chránené vtáčie územia, chránené územia európskeho významu sú súčasťou súvislej európskej siete chránených území, ktorej cieľom je zachovanie priaznivého stavu biotopov európskeho významu. Z lokalít sústavy NATURA 2000 zasahuje priamo do riešeného územia zámeru v obci Hraň a Sirník územie európskeho významu SKUEV0843 Dolný tok Ondavy (Uznesenie vlády SR č. 495 z 25.10. 2017, ktorým sa dopĺňa národný zoznam území európskeho významu) a nezasahuje chránené vtáčie územie (SKCHVU).



- Dolný tok Ondavy

Do extravilánu obcí Hraň a Sirník zasahuje územie európskeho významu - Dolný tok Ondavy (SKUE0843).
Poloha: Nachádza sa v okrese Michalovce, v katastri obce Oborín (miestna časť Kucany) a v okrese Trebišov, v katastri obcí Brehov, Cejkov, Hraň, Sirník, Svätá Mária a Zemplín.
Rozloha: 79,2396ha.
Vyhlásenie: Územie bolo do národného zoznamu území európskeho významu doplnené na základe Uznesenia vlády č.495 z 25.10.2017. Územie je súčasťou sústavy NATURA 2000.
Dôvod ochrany: Územie bolo vyhlásené z dôvodu ochrany druhov európskeho významu: boleň dravý, hrúz bielo-plutvý, hrúz Kesslerov, hrúz fúzatý, hrebenačka vysoká, hrebenačka pásavá, čík európsky, plotica lesklá, lopatka dúhová, pĺž severný, pĺž vrchovský, kolok vretenovitý a kolok veľký. Dolná časť nížinného toku nad sútokom s riekou Latorica, ktorá spadá do povodia rieky Bodrog, s vyvinutou brehovou vegetáciou bylín a drevín. Tok preteká otvore-

nou poľnohospodárskou krajinou, vo svojej strednej časti obchádza vulkanické kopce Sírnik a Brehov, v dolnej časti preteká cez zachovalé fragmenty lužných lesov.

III.2. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria :

Strana 30:

- **Ochrana**

Z lokalít sústavy NATURA 2000 zasahuje priamo do riešeného územia zámeru v obci Hraň a Sirník územie európskeho významu SKUEV0843 Dolný tok Ondavy (Uznesenie vlády SR č. 495 z 25.10. 2017, ktorým sa dopĺňa národný zoznam území európskeho významu) a nezasahuje chránené vtáčie územie (SKCHVU).

IV. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach na ich zmierenie

IV. 3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie :

Strana 42:

- **Vplyvy na horninové prostredie, pôdu a geodynamické javy**

Navrhovaná kanalizácia bude vedená prevažne v intraviláne obcí po miestnych komunikáciách, chodníku aj z časti ceste III. triedy (III/3663)

IV.5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia :

Strana 45:

Navrhovaná činnosť zasahuje do lokality tvoriacich sústavu chránených území NATURA 2000 (Chránené vtáčie územia a Územia európskeho významu), zasahuje priamo do SKUEV0843 Dolný tok Ondavy.
Do CHVÚ Ondavská rovina navrhovaná činnosť nezasahuje.

Strana 46:

- **Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy (napr. chránené, vzácne, ohrozené druhy a ich biotopy, migračné koridory živočíchov, zdravotný stav vegetácie a živočíšstva atď.)**

Navrhovaná činnosť zasahuje do územia európskeho významu SKUEV0843 Dolný tok Ondavy. Podľa RÚSES Trebišov je rieka Ondava nadregionálny biokoridor (NB): NB Ondava; EVS4 – KP rieky Ondavy.

- **Vplyvy na NATURA 2000 - Chránené vtáčie územia a Územia európskeho významu**

Do extravilánu obce Hraň okrajovo zasahuje CHVÚ Ondavská rovina (SKCHVU037), ktoré bolo vyhlásené vyhláškou MŽP SR č. 19/2008 Z.z. zo 7. januára 2008 na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov bociana bieleho, ďatľa hnedkavého, ľabtušky poľnej, orla kráľovského, pipíšky chochlatej, prepelice poľnej, príhľaviara čiernohlavého, rybárika riečneho, sokola rároha, chriašteľa poľného a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Navrhovaná činnosť nezasahuje do predmetného CHVÚ.
Navrhovaná činnosť, ktorá je predmetom predkladaného zámeru bude situovaná v územiach NATURA 2000 - územie európskeho významu SKUEV0843 Dolný tok Ondavy, ktoré je vyhlásené na ochranu prírodných biotopov, voľne žijúcich živočíchov a voľne rastúcich rastlín.
Odôvodnenie ochrany: Územie je zaradené do národného zoznamu území európskeho významu z dôvodu ochrany biotopov druhov európskeho významu: boleň dravý (Aspius aspius), hrebenačka pásavá (Gymnocephalus schraetser), hrebenačka vysoká (Gymnocephalus baloni), hrúz Kesslerov (Romanogobio (Gobio) kesslerii), hrúz bieloplutvý

(Romanogobio (Gobio) albipinnatus (R. vladykovi)), hrúz fúzatý (Romanogobio (Gobio) uranoscopus), klinovka hadia (Ophiogomphus cecilia), kolok veľký (Zingel zingel), kolok vretenovitý (Zingel streber), lopatka dúhová (Rhodeus amarus (=Rhodeus sericeus amarus)), plotica lesklá (dunajská) (Rutilus pigus (R. virgo)), pĺž severný (podunajský, krymský) (Cobitis taenia (C. elongatoides, C. tanaitica)), pĺž vrchovský (bulharský) (Sabanejewia balcanica (S. bulgarica)), čík európsky (Misgurnus fossilis).
Kategória chráneného územia: SKUEV0843 Dolný tok Ondavy je súčasťou Chránenej krajinnej oblasti Latorica (v rozsahu 40 %).
V roku 2024 sa postupne spracováva Program starostlivosti (ďalej len PS) o Chránenú krajinnú oblasť Latorica, ktorej súčasťou sú územia európskeho významu: Latorica SKUEV0006, Čičarovský les SKUEV0007, Kováčske lúky SKUEV0329, Ladmovské vápence SKUEV0032, Oborínsky les SKUEV0037, Bodrog SKUEV0236, Tarbucka SKUEV0019, Dolný tok Ondavy SKUEV0843, Dolný tok Laborca SKUEV0844 a maloplošné chránené územia **na základe metodického pokynu MŽP SR zo dňa 8.apríla 2024.**
Program starostlivosti je podľa zákona č.543/2002 Z.Z o ochrane prírody a krajiny ,§ 54, ods.2, písm.b) dokumentom starostlivosti o osobitne chránené časti prírody a krajiny (ďalej len „dokumenty starostlivosti“). Podľa vyhlášky 170/2021 Z.z, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov § 26, ods.1 „program starostlivosti o chránené územie určuje najmä ciele ochrany a opatrenia na ich dosiahnutie v nadväznosti na zóny alebo jednotky priestorového členenia územia s rovnakým spôsobom starostlivosti (ďalej len „ekologicko-funkčný priestor“).
Výstavba ČOV a kanalizácie nie je zakázanou činnosťou podľa vyhlášky.
Navrhovaná činnosť je svojím významom environmentálna stavba, ktorá zabezpečuje zvýšenie životnej úrovne obyvateľstva, rozvoj poskytovaných služieb a ochranu životného prostredia z hľadiska nakladania z odpadovými vodami.
Navrhovaná spoločná ČOV zabudovanou technológiou bude zabezpečovať parametre vyčistenej odpadovej vody na odtoku do recipientu tak, aby výsledné znečistenie toku po zmiešaní neprekročí prípustnú hodnotu a odpovedá požiadavkám Nariadeniu vlády SR č. **269/2010** Z.z. v znení 398/2012 Z.z., 359/2022 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd v znení NV SR č. 398/2012 Z.z. - imisné limity podľa prílohy č.5 NV.

Podstatná časť stavby je podzemná a nebude mať žiadny trvalý dopad na stav biotopov. Väčšina stavby nezasahuje do územia európskeho významu, kanalizačné potrubie vedie mimo ÚEV Dolný tok Ondavy a priamo zasahuje v približne 110 m dlhom úseku odtoku z ČOV Hraň do koryta rieky Ondava, rkm 10,6.
Stavba na tomto úseku bude realizovaná bezvýkopovou metódou čo teoretický neovplyvní predpokladané hniezdenie, resp. po ukončené prác tu môžu naďalej nachádzať hniezdne príležitosti.
Dočasný potenciálne negatívny vplyv realizácie stavebných prác navrhovanej činnosti sa bude minimalizovať prijatím vhodných opatrení a to najmä načasovaním prác v potenciálnych hniezdnych lokalitách do mimohniezdneho obdobia (1.8. - 31.3.l, minimalizovaním výrubu drevín a krov len v nevyhnutnom rozsahu a dodržaním ďalších podmienok orgánu ochrany prírody (OÚ Trebišov).

- **Vplyv na prvky ÚSES**

Podľa RÚSES Trebišov je rieka Ondava nadregionálny biokoridor (NB): NB Ondava; EVS4 – KP rieky Ondavy.

VIII. Doplňujúce informácie k doplnku zámeru

Miesto spracovania doplnku zámeru: Prešov
Dátum spracovania doplnku zámeru: september 2024

IX. Doplňujúce informácie k doplnku zámeru

1. Meno spracovateľa doplnku zámeru :
VodoKap-SK, s.r.o. Prešov
Ing. Marián Pekarovič
mobil : 0905 494 527
e-mail : vodokapsk@gmail.com

2. Potvrdenie správnosti údajov :
Svojím podpisom potvrdzujem, že údaje v zámere vychádzajú z najnovších poznatkov o stave životného prostredia v posudzovanom území a že žiadna dôležitá skutočnosť, ktorá by mohla negatívne ovplyvniť životné prostredie nie je vedome opomenutá.

Za navrhovateľa:

....

Ing. Helena Zuskáčová , starostka obce Hraň Viktor Kalán, starosta obce Sirník

Za spracovateľa:

.....

Marián Pekarovič, konateľ s.r.o.